

**DECLARATION & POWER OF ATTORNEY FOR PATENT APPLICATION**  
**ERKLÄRUNG FÜR PATENTANMELDUNG, MIT VOLLMACHT**

**LANGUAGE DECLARATION**

Als nachstehend benannter Erfinder, erkläre ich hiermit an Eides Statt:

dass mein Wohnsitz, meine Postanschrift, und meine Staatsangehörigkeit den im Nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen;

dass ich, nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Mit-Erfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent beantragt wird für die Erfindung mit dem Titel:

**Verfahren Und Anordnung Zur Kühlung Eines Substrats, Insbesondere Eines Halbleiters**

deren Beschreibung zutreffender ankreuzen)

☐ hier beigelegt ist.

☞ am 17 MAR. 2005 unter der internationale Anmeldungsnummer PCT/EP2005/002832 (U.S. Anwaltstaktennummer 870-003-208) eingereicht wurde und am 25 SEP. 2006 abgeändert wurde (falls ausdrücklich abgeändert).

Ich bestätige hiermit, dass ich den Inhalt der obigen Patentanmeldung, einschließlich der Ansprüche, durchgesehen und verstanden habe, die eventuell durch einen Zusatzantrag wie oben erwähnt abgeändert wurde.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung irgendwelcher Informationen, die für die Prüfung der vorliegenden Anmeldung, in Einklang mit Absatz 37, Bundesvorschriften, § 1.56(a) von Wichtigkeit sind, an.

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsrechte, gemäß Abschnitt 35 der Bundesgesetze der Vereinigten Staaten, § 119, aller unten angegebenen Auslandsanmeldungen für ein Patent oder eine Erfinderurkunde, und habe auch alle Auslandsanmeldungen für ein Patent oder eine Erfinderurkunde nachstehend gekennzeichnet, die ein Anmeldungsdatum haben, dass vor dem Anmeldedatum der Anmeldung liegt, für die Priorität beansprucht wird

As a below-named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address, and citizenship are as stated below next to my name,

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject-matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled:

**Method and Arrangement for Cooling a Substrate, Especially A Semiconductor**

the specification of which (check one)

☐ is attached herein

☞ was filed on 17 MAR. 2005 as International Application Number PCT/EP2005/002832 (U.S. Attorney Docket 870-003-208) and was amended on 25 SEP. 2006 (if in fact amended).

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above-identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to the examination of this application in accordance with Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56(a).

I hereby claim foreign priority benefits under Title 35, United States Code, §119, of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate listed below, and have also identified below any foreign application for patent or inventor's certificate having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Priorität beansprucht

10.2004.016.100.2  
Nummern/Numbers

GERMANY  
Land/Country

Number/Number

Land/Country

Prior foreign applications

Priority claimed?

26 MAR. 2004  
Day/Month/Year Filed  
Tag/Monat/Jahr eingereicht

☞ ☐  
Ja/Yes: Nein/No

Day/Month/Year Filed  
Tag/Monat/Jahr eingereicht

☞ ☐  
Ja/Yes: Nein/No

DECLARATION & POWER OF ATTORNEY FOR PATENT APPLICATION ERKLÄRUNG FÜR PATENTANMELDUNG, MIT VOLLMACHT																																									
LANGUAGE DECLARATION																																									
<p><i>Ich beanspruche hiermit, gemäss Absatz 35 der Bundesgesetze der Vereinigten Staaten, § 129, den Vorzug aller unter angeführten Anmeldung und falls der Gegenstand aus jedem Anspruch dieser Anmeldung nicht in einer früheren amerikanischen Patentanmeldung laut dem ersten Paragraph des Absatzes 35 der Bundesgesetze der Vereinigten Staaten, § 132, offensichtlich ist, erkenne ich gemäss Absatz 37, Bundesvorschriften, § 1.56(a), meine Pflicht zur Offenbarung von Informationen an, die zwischen dem Anmeldedatum der früheren Anmeldung und dem nationalen oder PCT internationalen Anmeldedatum dieser Anmeldung bekannt geworden sind.</i></p> <p>..... Anmeldenummer/App'n SN ..... Anmeldedat./App'n Date .....</p> <p>..... Anmeldername/App'n SN ..... Anmeldedat./App'n Date .....</p>	<p><i>I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 129, of any United States application(s) listed below and, insofar as the subject-matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 132,</i></p> <p><i>I acknowledge the duty to disclose material information as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56(a) which occurred between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of this application.</i></p> <p>..... Status (patented, pending, or abandoned): (patentiert, anhängig, oder aufgegeben)</p> <p>..... Status (patented, pending, or abandoned): (patentiert, anhängig, oder aufgegeben)</p>																																								
<p><i>Ich erkläre hiermit, dass alle von mir in der vorliegenden Erklärung gemachten Angaben nach meinem besten Wissen und Glauben der vollen Wahrheit entsprechen, und dass ich diese notwendige Erklärung in Kenntnis des anhebe, dass wissenschaftlich und vorsätzlich falsche Angaben gemäss Absatz 12, § 1001, der Bundesgesetze der Vereinigten Staaten von Amerika mit Geldstrafe belegt und/oder Gefängnis bestraft werden können, und dass damit wissenschaftlich und vorsätzlich falsche Angaben die Gültigkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines darauf erteilten Patentes gefährden können.</i></p>	<p><i>I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true, and that all statements made on information and belief are believed to be true; and, further, that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like, so made, are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code, and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.</i></p>																																								
<p><b>VERTRETUNGSVOLLMACHT:</b> Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit die nachstehend benannten Patentanwälte und Patentagent mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Geschäfte vor dem Patent- und Warenzeichensamt:</p> <table border="0"> <tr> <td>Milton Oliver</td> <td>Reg. No. 28,333</td> </tr> <tr> <td>Alfred A. Pressola</td> <td>Reg. No. 27,550</td> </tr> <tr> <td>K. Bradford Adolphson</td> <td>Reg. No. 30,927</td> </tr> <tr> <td>Francis J. Maguire</td> <td>Reg. No. 31,391</td> </tr> <tr> <td>James R. Frederick</td> <td>Reg. No. 25,865</td> </tr> <tr> <td>William J. Barber</td> <td>Reg. No. 32,720</td> </tr> <tr> <td>Jack Pasquale</td> <td>Reg. No. 31,052</td> </tr> <tr> <td>Andrew T. Hyman</td> <td>Reg. No. 45,858</td> </tr> <tr> <td>Kenneth Q. Lao</td> <td>Reg. No. 40,061</td> </tr> <tr> <td>James A. Retter</td> <td>Reg. No. 41,266</td> </tr> </table> <p>Ich beauftrage die Patentanwälte und Patentagent, Anweisungen von jedem deutschen Patentagent im Büro:</p> <p><b>RAIBLE &amp; RAIBLE</b> STUTTGART, GERMANY anzunehmen und durchzuführen.</p>	Milton Oliver	Reg. No. 28,333	Alfred A. Pressola	Reg. No. 27,550	K. Bradford Adolphson	Reg. No. 30,927	Francis J. Maguire	Reg. No. 31,391	James R. Frederick	Reg. No. 25,865	William J. Barber	Reg. No. 32,720	Jack Pasquale	Reg. No. 31,052	Andrew T. Hyman	Reg. No. 45,858	Kenneth Q. Lao	Reg. No. 40,061	James A. Retter	Reg. No. 41,266	<p><b>POWER OF ATTORNEY:</b> As a named inventor, I hereby appoint the following attorney, and agent to prosecute this application and transact all business in the Patent &amp; Trademark Office connected therewith:</p> <table border="0"> <tr> <td>Milton Oliver</td> <td>Reg. No. 28,333</td> </tr> <tr> <td>Alfred A. Pressola</td> <td>Reg. No. 27,550</td> </tr> <tr> <td>K. Bradford Adolphson</td> <td>Reg. No. 30,927</td> </tr> <tr> <td>Francis J. Maguire</td> <td>Reg. No. 31,391</td> </tr> <tr> <td>James R. Frederick</td> <td>Reg. No. 25,865</td> </tr> <tr> <td>William J. Barber</td> <td>Reg. No. 32,720</td> </tr> <tr> <td>Jack Pasquale</td> <td>Reg. No. 31,052</td> </tr> <tr> <td>Andrew T. Hyman</td> <td>Reg. No. 45,858</td> </tr> <tr> <td>Kenneth Q. Lao</td> <td>Reg. No. 40,061</td> </tr> <tr> <td>James A. Retter</td> <td>Reg. No. 41,266</td> </tr> </table> <p>I authorize the attorney, and agents to accept &amp; follow instructions from any German patent agent in the office</p> <p><b>RAIBLE &amp; RAIBLE</b> STUTTGART, GERMANY</p>	Milton Oliver	Reg. No. 28,333	Alfred A. Pressola	Reg. No. 27,550	K. Bradford Adolphson	Reg. No. 30,927	Francis J. Maguire	Reg. No. 31,391	James R. Frederick	Reg. No. 25,865	William J. Barber	Reg. No. 32,720	Jack Pasquale	Reg. No. 31,052	Andrew T. Hyman	Reg. No. 45,858	Kenneth Q. Lao	Reg. No. 40,061	James A. Retter	Reg. No. 41,266
Milton Oliver	Reg. No. 28,333																																								
Alfred A. Pressola	Reg. No. 27,550																																								
K. Bradford Adolphson	Reg. No. 30,927																																								
Francis J. Maguire	Reg. No. 31,391																																								
James R. Frederick	Reg. No. 25,865																																								
William J. Barber	Reg. No. 32,720																																								
Jack Pasquale	Reg. No. 31,052																																								
Andrew T. Hyman	Reg. No. 45,858																																								
Kenneth Q. Lao	Reg. No. 40,061																																								
James A. Retter	Reg. No. 41,266																																								
Milton Oliver	Reg. No. 28,333																																								
Alfred A. Pressola	Reg. No. 27,550																																								
K. Bradford Adolphson	Reg. No. 30,927																																								
Francis J. Maguire	Reg. No. 31,391																																								
James R. Frederick	Reg. No. 25,865																																								
William J. Barber	Reg. No. 32,720																																								
Jack Pasquale	Reg. No. 31,052																																								
Andrew T. Hyman	Reg. No. 45,858																																								
Kenneth Q. Lao	Reg. No. 40,061																																								
James A. Retter	Reg. No. 41,266																																								
<p>Telefonanrufe bitte richten an: Milton Oliver</p> <p>(201) 261-1234</p>	<p>Direct telephone call to: Milton Oliver</p> <p>(201) 261-1234</p>																																								
<p>Postanschrift: (Kunden-Nummer 004955)</p> <p>WARE, PRESSOLA, VAN DER SLUYE &amp; ADOLPHSON, LLP 755 MAIN STREET, BOX 224 MONROE, CT 06468-0224</p>	<p>Send correspondence to:</p> <p>CUSTOMER NUMBER 004955</p> <p>WARE, PRESSOLA, VAN DER SLUYE &amp; ADOLPHSON, LLP 755 MAIN STREET, BOX 224 MONROE, CT 06468-0224</p>																																								

## INVENTOR SIGNATURE

## DATE

## RESIDENCE AND POST OFFICE ADDRESS

Sign: <i>Walter Georg Angelis</i>	Date: <i>25<sup>th</sup> Sept. 2006</i>	Sommerauer Str. 43 St. Georgen FED. REP. GERMANY D-78112
Type: Walter Georg ANGELIS	Citizen of: FED. REP. GERMANY	

Sign: <i>Wolfgang Lafer</i>	Date: <i>25th Sept 2006</i>	Bühlen 8 Aichalden FED. REP. GERMANY D-78733
Type: Wolfgang LAUFER	Citizen of: FED. REP. GERMANY	

Sign: <i>Siegfried Seidler</i>	Date: <i>25th Sept 2006</i>	Kornblumenweg 61 Villingen-Schwenningen FED. REP. GERMANY D-78056
Type: Siegfried SEIDLER	Citizen of: FED. REP. GERMANY	